

Prophylaxie VIH pré-exposition



Prévenir l'infection...et les scandales

Madzouka Kokolo
MSc. Epidemiology (étudiante)
Université d'Ottawa

12 Mai 2009

77e Congrès de l'ACFAS
Ottawa, Ontario

http://tp1.blogger.com/_aLGGQ9S2_Dt8RZy07A0571AAAAAACA2gOK508w_C3re4s1600-v2007_01_01_viread.jpg

PLAN DE PRÉSENTATION

- Introduction
- Bases scientifiques
- Besoin
- Recherche transnationale
- Accès à la PrEP
- Rapport coût-bénéfice
- Conclusion

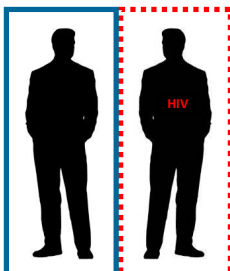
2

Background Objectives & Methods Results Conclusion

PrEP VIH: définition



Approche *expérimentale* de prévention de l'infection au VIH consistant, pour des personnes *séronegative*, à prendre des antirétroviraux *oraux* en anticipation d'une exposition au virus.



3

Background Objectives & Methods Results Conclusion

PrEP VIH: essais...et erreurs



Cambodia
août 2004



Malawi
Nov 2005

Cameroon
Fév...Sep 2005



XVth Conférence Internationale sur le Sida, Bangkok, juillet 2004

4

Bases Scientifiques

- **Contre:**
 - Preuves scientifiques insuffisantes
 - Conflit d'intérêt et risque de désinhibition comportementale
 - Utilisation d'un placebo
- **Pour:**
 - Pertinence des essais cliniques randomisés
 - lignes directrices éthiques récentes
 - Co-interventions, standard de prévention

5

Besoin

- **Contre:**
 - Standard bien établi de prévention
 - Accessibilité actuelle pour la prévention: non optimale
- **Pour:**
 - Besoin d'outils supplémentaires pour la prévention
 - Autonomisation des femmes, couples sérodiscordants
 - Ciblage des populations-clés à risque accru

6

Recherche transnationale

- **Contre:**
 - Populations particulièrement vulnérables
 - Relations de pouvoir
 - Risque accru d'exploitation
- **Pour:**
 - Standards bioéthiques internationaux (Helsinki, ICH-GCP)
 - Collaborateurs locaux
 - Nécessité du support de l'opinion pour le succès des études scientifiques

7

Accès futur à la PrEP

- **Contre:**
 - Obstacles persistants
 - Priorisation de la couverture thérapeutique universelle
 - Populations stigmatisées et choix politiques
- **Pour:**
 - Programme d'accès de Gilead
 - Traitement et prévention pour le contrôle de l'épidémie

8

Rapport coût-bénéfice


- **Contre:**
 - Comparaison avec éducation et condoms
 - Impact sur les systèmes de santé
 - Risques à long terme
- **Pour:**
 - Programme d'accès de Gilead
 - Efficience: modèle mathématique
 - Partenariats avec les pays hôtes des essais PrEP

9

Conclusion

- Défis méthodologiques
- Plus de 20 000 participants
- Participation active des communautés impliquées
- Communication effective et transparence

10



Merci!

**Questions et commentaires
sont les bienvenus**

<http://trial.inhp-content/uploads/2007/06/aids-main.jpg>